

TAQSIMA 1: Identifikazzjoni tas-sustanza/tat-taħlita u tal-kumpanija/tal-impriza

1.1. Identifikatur tal-prodott

Il-Forma tal-prodott	: Taħlita
Isem tan-negozju	: Soleris® Confirmation Kit, Kovac's Reagent
Kodiċi tal-prodott	: KO-122
Tip ta' prodott	: Food Safety -- [Food Safety]
Numru/i tal-Part	: KO-122 700002936

1.2. Użi rilevanti identifikati tas-sustanza jew tat-taħlita u użi mhux rakkomandati

Użi rilevanti identifikati

L-użu tas-sustanza/taħlita	: Sustanzi kimiċi tal-laboratorju Riċerka xjentifika u żvilupp
----------------------------	---

1.3. Dettalji tal-fornitur tal-iskeda ta' data ta' sigurtà

Manfattur

Neogen Corporation
620 Leshner Place
48912 Lansing, Michigan
United States of America
T 800.234.5333
sds@neogen.com, <https://www.neogen.com/>

1.4. In-numru tat-telefown ta' emerġenza

In-numru tat-telefown ta' emerġenza	: 24 hours: Medical: 1-800-498-5743 (U.S. and Canada) or 1-651-523-0318 (international) Spill/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (U.S. and Canada) or 1-703-527-3887 (international)
-------------------------------------	--

TAQSIMA 2: Identifikazzjoni tar-riskji

2.1. Klassifikazzjoni tas-sustanza jew tat-taħlita

Klassifikazzjoni skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]

Likwidi li jaqdbu, Kategorija 3	H226
Tossiċità akuta (orali), Kategorija 4	H302
Tossiċità akuta (inalazzjoni:trabijiet,raxx) Kategorija 3	H331
Korrużjoni tal-ġilda/Irritazzjoni, Kategorija 2	H315
Ħsara gravi lill-ghajnejn/irritazzjoni ta' l-ghajnejn, Kategorija 2	H319
Tossiċità għal organu wieħed immirat - Esponiment wieħed, Kategorija 3, Irritazzjoni għall-passaġġ tan-ni	H335
Perikoluż għall-ambjent akwatiku – Periklu Kroniku, Kategorija 3	H412
It-test sħiħ tar-rendikonti H- u EUH: ara sezzjoni 16	

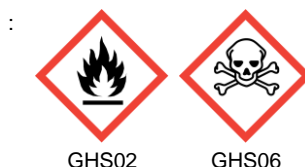
Effetti negattivi psikokimiċi, għas-saħħa tal-bniedem u għall-ambjentali

Likwidu u fwar li jaqdbu. Tossiku jekk jinxtamm. Jagħmel il-ħsara jekk jinbela'. Jista' jikkawża irritazzjoni respiratorja. Jagħmel irritazzjoni tal-ġilda. Jagħmel irritazzjoni serja lill-ghajnejn. Jagħmel ħsara lill-organizmi akwatiċi b'mod li jħalli effetti dejjiema.

2.2. Elementi fuq it-tikketta

Tikkettar skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]

Piktogrammi ta' periklu (CLP)



Kelma sinjal (CLP)

: Periklu

Soleris® Confirmation Kit, Kovac's Reagent

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

Fih	: 1-Pentanol; Hydrochloric acid
Dikjarazzjonijiet ta' periklu (CLP)	: H226 - Likwidu u fwar li jaqbd. H302 - Jagħmel il-ħsara jekk jinbela'. H315 - Jagħmel irritazzjoni tal-gilda. H319 - Jagħmel irritazzjoni serja lill-għajnejn. H331 - Tossiku jekk jinxtamm. H335 - Jista' jikkawża irritazzjoni respiratorja. H412 - Jagħmel ħsara lill-organizmi akwatiċi b'mod li jhalli effetti dejjiema.
Dikjarazzjonijiet ta' prekawzjoni (CLP)	: P210 - Bieghed mis-šhana, uċuħ jaħarqu, xrar tan-nar, fjammi miftuħa u sorsi oħra li jaqbd. Tpejjipx. P261 - Evita li tibla' bin-nifs trabijiet/dħaħen/gass/raxx/fwar/sprej. P264 - Aħsel idejn, dirgħajn u wiċċ sew wara li timmaniġġjah. P280 - Ilbes ingwanti protettivi/ilbies protettiv/protezzjoni għall-għajnejn/protezzjoni għall-wiċċ/protezzjoni għas-smiġħ. P304+P340+P311 - JEKK JINGĪBED MAN-NIFS: Qieghed lill-persuna għall-arja friska f'pożizzjoni komda biex tieħu n-nifs. Sejjah ĊENTRU TA' L-AVVELENAMENT jew tabib. P321 - Trattament speċifiku (ara struzzjonijiet supplimentali tal-ewwel għajnuma fuq din it-tikketta).

2.3. Perikli oħrajn

Ma fihx sustanzi PBT u/jew vPvB ≥ 0.1% ivvalutati skont l-Anness XIII tar-REACH

Komponent	
Sustanza/i li ma tissodisfax/jissodisfawx il-kriterji tal-PBT tar-regolament tar-REACH, skont l-Anness XIII	1-Pentanol (71-41-0), Hydrochloric acid (7647-01-0), 4-(Dimethylamino) benzaldehyde (100-10-7)
Sustanza(i) li ma tissodisfax/jissodisfawx il-kriterju tal-vPvB tar-regolament REACH, skont l-Anness XIII	1-Pentanol (71-41-0), Hydrochloric acid (7647-01-0), 4-(Dimethylamino) benzaldehyde (100-10-7)

It-taħlita ma fihix sustanza(i) inkluża(i) fil-lista stabbilita skont Artikolu 59(1) tar-REACH għax fiha(hom) proprjetajiet ta' tfixkil tas-sistema endokrinali, jew sustanza(i) mhux identifikata(i) li għandha(hom) proprjetajiet ta' tfixkil tas-sistema endokrinali skont il-kriterju stabbilit fir-Regolament Delegat tal-Kummissjoni (UE) 2017/2100 jew ir-Regolament tal-Kummissjoni (UE) 2018/605 f'koncentrazzjoni ugwali jew akbar minn 0.1%

Komponent	
Sustanza/i mhix/mhumiex inkluża/i fil-lista stabbilita skont Artikolu 59(1) tar-REACH għax għandha/hom proprjetajiet li tfixkel/jfixklu s-sistema endokrinali, jew mhix/mhumiex identifikata/i bħala li għandha/hom proprjetajiet li tfixkel/jfixklu s-sistema endokrinali skont il-kriterji stabbiliti fir-Regolament Delegat tal-Kummissjoni (UE) 2017/2100 jew fir-Regolament tal-Kummissjoni (UE) 2018/605	Hydrochloric acid (7647-01-0)

TAQSIMA 3: Kompożizzjoni/informazzjoni dwar l-ingredjenti

3.2. Taħlitiet

Isem	Identifikatur tal-prodott	%	Klassifikazzjoni skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]
1-Pentanol sustanza b'limitu nazzjonali t'esponiment fuq il-lant tax-xogħol (BG, CZ, DE, DK, FI, LV, PL, RO, SI, IS, MK, CH)	Nru CAS: 71-41-0 Nru KE: 200-752-1 Nru tal-indici: 603-200-00-1	≥ 50 – < 75	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermali), H312 Acute Tox. 4 (Bin-nifs), H332 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335

Soleris® Confirmation Kit, Kovac's Reagent

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

Isem	Identifikatur tal-prodott	%	Klassifikazzjoni skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]
Hydrochloric acid sustanza b'limitu nazjonali t'esponiment fuq il-lant tax-xogħol (AT, BE, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GI, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, AL, IS, NO, MK, RS, CH, TR); sustanza b'limitu Komunitarju ta' espożizzjoni għal fuq il-post tax-xogħol	Nru CAS: 7647-01-0 Nru KE: 231-595-7 Nru tal-indici: 017-002-01-X	≥ 15 – < 25	Acute Tox. 3 (Orali), H301 Acute Tox. 2 (Inalazzjoni: trab, raxx), H330 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318
4-(Dimethylamino) benzaldehyde	Nru CAS: 100-10-7 Nru KE: 202-819-0	≥ 5 – < 10	Aquatic Chronic 2, H411

Limiti speċifiċi ta' koncentrazzjoni:

Isem	Identifikatur tal-prodott	Limiti speċifiċi ta' koncentrazzjoni (%)
Hydrochloric acid	Nru CAS: 7647-01-0 Nru KE: 231-595-7 Nru tal-indici: 017-002-01-X	(10 ≤ C < 25) Skin Irrit. 2; H315 (10 ≤ C < 25) Eye Irrit. 2; H319 (10 ≤ C < 100) STOT SE 3; H335 (25 ≤ C < 100) Skin Corr. 1B; H314

It-test sfiħ tar-rendikonti H- u EUH: ara sezzjoni 16

TAQSIMA 4: Miżuri tal-ewwel għajnuna

4.1. Deskrizzjoni tal-miżuri tal-ewwel għajnuna

Miżuri ġenerali tal-ewwel għajnuna	: Ikkuntattja ċentru ta' l-avvelenament jew tabib jekk tħossok ma tiffaħx.
Miżuri tal-ewwel għajnuna wara inalazzjoni	: Qiegħed lill-persuna għall-arja friska f'pożizzjoni komda biex tiehu n-nifs. Sejjeaħ tabib.
Miżuri tal-ewwel għajnuna wara kuntatt mal-ġilda	: Laħlaħ il-ġilda bl-ilma/bix-xawer. Neħhi minnufih il-fwejjeg kontaminati kollha. Jekk ikun hemm irritazzjoni tal-ġilda: Ikkonsulta tabib.
Miżuri tal-ewwel għajnuna wara kuntatt mal-għajnejn	: Laħlaħ b'attenzjoni bl-ilma għal diversi minuti. Neħhi l-lentijiet tal-kuntatt, jekk ikun hemm u jkun faċli biex tneħħihom. Kompli laħlaħ. Jekk l-irritazzjoni ta' l-għajnejn tippersisti: Ikkonsulta tabib.
Miżuri tal-ewwel għajnuna wara iġestjoni	: Laħlaħ ħalqek. Ikkuntattja ċentru ta' l-avvelenament jew tabib jekk tħossok ma tiffaħx.
Awtoprotezzjoni tal-persuni li jagħtu l-ewwel għajnuna.	: Il-persuni li jagħtu l-ewwel għajnuna għandhom joqogħdu attenti għall-protezzjoni tagħhom stess u jużaw it-tagħmir protettiv personali rakkomandat (ara taqsima 8).

4.2. Sintomi u effetti prinċipali, kemm akuti kif ukoll tardjati

Sintomi/effetti wara inalazzjoni	: Tossiku jekk jinxamm. Jista' jikkawża irritazzjoni respiratorja.
Sintomi/effetti wara kuntatt mal-ġilda	: Irritazzjoni.
Sintomi/effetti wara kuntatt mal-għajnejn	: Irritazzjoni tal-għajnejn.
Sintomi/effetti wara iġestjoni	: Jagħmel il-ħsara jekk jinbela'.

4.3. Indikazzjoni ta' xi attenzjoni medika immedjata u trattament speċjali meħtieġa

Ittratta skont is-sintomi.

TAQSIMA 5: Miżuri għat-tifi tan-nar

5.1. Mezzi għat-tifi tan-nar

Il-mezzi adattati għat-tifi tan-nar	: Sprej tal-ilma. Terra niexfa. Raghwa. Karbonju diossidu.
Il-mezzi mhux adattati għat-tifi tan-nar	: M'għandekx tuża kurrent qawwi tal-ilma.

5.2. Perikli speċifiċi li joriġinaw mis-sustanza jew mit-taħlita

Perikolu tan-nar	: Likwidu u fwar li jaqbd.
Periklu ta' splużjoni	: L-ebda periklu dirett ta' splużjoni.

Soleris® Confirmation Kit, Kovac's Reagent

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

Prodotti ta' dekompożizzjoni dannużi f'każ ta' nar : Dhañen tossiċi jistgħu jiġu fformati.

5.3. Parir lill-pumpiera

Struzzjonijiet għal pumpiera : Iġġieled in-nar minn distanza sikura u post protett. M'għandekx tidhol fiż-żona tan-nar mingħajr tagħmir protettiv xieraq, li jinkludi protezzjoni respiratorja.

Protezzjoni matul il-ġlied kontra in-nar : Tipprovax tieħu azzjoni mingħajr tagħmir protettiv xieraq. Tagħmir tat-teħid tan-nifs awtosuffiċjenti. Indumenti protettivi kompluti.

TAQSIMA 6: Miżuri għar-rilaxx aċċidentali

6.1. Prekawzjonijiet personali, tagħmir ta' protezzjoni u proċeduri ta' emerġenza

Miżuri ġenerali : Waqqaf it-tnixxija jekk ma jkunx hemm periklu. Avża l-awtoritajiet jekk il-prodott jidhol fid-dranaġġ jew f'ilmijiet pubbliċi. Assorbi t-tixrid biex tipprevjeni ħsara fil-materjal.

Għall-persunal li mhuwiex ta' emerġenza

Tagħmir protettiv : Ilbes tagħmir protettiv personali rakkomandat.

Proċeduri t'emergenza : Ivventila ż-żona ta' tixrid. L-ebda fjammi mingħajr protezzjoni, u l-ebda tipjip. Evita li tibla' bin-nifs trabijiet/dhañen/gass/raxx/fwar/sprej. Evita kuntatt mal-ġilda u l-għajnejn.

Għall-persunal tal-emergenza

Tagħmir protettiv : Tipprovax tieħu azzjoni mingħajr tagħmir protettiv xieraq. Għal aktar tagħrif irreferi għal taqsima 8: "Kontrolli fuq l-esponiment/protezzjoni personali".

Proċeduri t'emergenza : Evakwa l-persunal mhux meħtieġ. Waqqaf it-tnixxija jekk ma jkunx hemm periklu.

6.2. Prekawzjonijiet ambjentali

Evita r-rilaxx fl-ambjent.

6.3. Metodi u materjal għall-konteniment u għat-tindif

Għall-konteniment : Assorbi l-materjal mxerred b'ramel jew trab. Żomm kull tixrid b'digi jew assorbenti sabiex tevita l-immigrazzjoni u d-dħul fi dranaġġi jew xmajjar. Waqqaf it-tnixxija, jekk possibbli mingħajr riskju.

Metodu ta' tindif : Iġbor it-tixrid likwidu b'materjal assorbenti. Avża l-awtoritajiet jekk il-prodott jidhol fid-dranaġġ jew f'ilmijiet pubbliċi.

Informazzjoni oħra : Armi materjali jew residwi solidi f'sit awtorizzat.

6.4. Referenza għal taqsimiet oħra

Għal aktar tagħrif irreferi għal taqsima 13.

TAQSIMA 7: Ġestjoni u ħżin

7.1. Prekawzjonijiet għal manipulazzjoni sikura

Prekawzjonijiet għal manipulazzjoni sikura : Bieghed mis-šhana, uċuħ jaħarqu, xrar tan-nar, fjammi miftuħa u sorsi oħra li jaqdbu. Tpejjipx. Poġġi ma' l-art/waħħal il-kontenitur u t-tagħmir li jirċievi. Uża' biss għodda li ma jtajrux żnied. Hu miżuri ta' prekawzjoni kontra l-ħruġ ta' elettriku statiku. Fwar infjammabbli jistgħu jakkumulaw fil-kontenitur. Uża tagħmir ipprovat kontra l-isplużjoni. Ilbes tagħmir personali protettiv. Uża biss barra jew f'post ventilat sew. Evita li tibla' bin-nifs trabijiet/dhañen/gass/raxx/fwar/sprej. Evita kuntatt mal-ġilda u l-għajnejn.

Miżuri ta' iġene : Aħsel il-ħwejjeġ kontaminati qabel terġa' tużahom. Tikolx, tixrobx u tpejjipx waqt li tuża' dan il-prodott. Dejjem aħsel idejk wara li timmanipula l-prodott.

7.2. Kundizzjonijiet għall-ħżin bla periklu, inkluż kwalunkwe nuqqas ta' kompatibilità

Miżuri tekniċi : Poġġi ma' l-art/waħħal il-kontenitur u t-tagħmir li jirċievi.

Kondizzjonijiet ta' hażna : Aħżen f'post b'ventilazzjoni tajba. Żomm frisk. Żomm il-kontenitur magħluq sew. Aħżen f'post imsakkar.

Temperatura ta' hażna : 2 – 8

Materjal tal-imballaġġ : Dejjem aħżen il-prodott f'kontenitur tal-istess materjal bħal kontenitur oriġinali.

Soleris® Confirmation Kit, Kovac's Reagent

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

7.3. Użi finali speċifiċi

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

TAQSIMA 8: Kontrolli tal-esponiment/il-protezzjoni personali

8.1. Parametri ta' kontroll

Valuri ta' limitu nazzjonali tal-esponiment okkupazzjonali u tal-bijoloġiċi nazzjonali

Hydrochloric acid (7647-01-0)	
UE - Valur Limitattiv ta' Esponiment Okkupazzjonali Indikattiv (IOEL)	
Isem lokali	Hydrogen chloride
IOEL TWA	8 mg/m ³
	5 ppm
IOEL STEL	15 mg/m ³
	10 ppm
Referenza regolatorja	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Malta - Limiti ta' Espożizzjoni fuq ix-Xogħol	
Isem lokali	Hydrogen chloride
OEL TWA	8 mg/m ³
	5 ppm
OEL STEL	15 mg/m ³
	10 ppm
Referenza regolatorja	S.L. 424.24 - Chemical Agents at Work Regulations (L.N. 356 of 2021) # L.S. 424.24 - Regolamenti dwar Aġenti Kimiċi fuq il-Post tax-Xogħol (A.L. 356 tal-2021)

8.2. Kontrolli tal-esponiment

Kontrolli xierqa tal-inġinerija

Kontrolli xierqa tal-inġinerija:

Assigura ventilazzjoni tajba tal-istazzjon tax-xogħol.

Tagħmir ta' protezzjoni personali

Tagħmir personali protettiv:

Ilbes tagħmir protettiv personali rakkomandat.

Simbol(u/i) ta' Tagħmir Personali Protettiv:



Il-protezzjoni tal-għajnejn u tal-wiċċ

Protezzjoni tal-għajn:

Nuċċalijiet ta' sikreza

Protezzjoni għall-ġilda

Il-protezzjoni tal-ġilda:

Ilbes indumenti protettivi adattati

Il-protezzjoni tal-id:

Ingwanti protettivi

Soleris® Confirmation Kit, Kovac's Reagent

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

Il-protezzjoni respiratorja

Il-protezzjoni respiratorja:

[F'każ ta' ventilazzjoni inadegwata] ilbes protezzjoni respiratorja.

Il-kontrolli ta' esponiment ambjentali

Il-kontrolli ta' esponiment ambjentali:

Evita r-rilaxx fl-ambjent.

TAQSIMA 9: Proprjetajiet fiżiċi u kimiċi

9.1. Informazzjoni dwar proprjetajiet fiżiċi u kimiċi bażiċi

L-istat fiżiku	: Likwidu
Il-kulur	: Mingħajr kulur. Isfar ċar.
Apparenza	: Likwidu.
Ir-riħa	: Alkoħoliku.
Il-limitu massimu tar-riħa	: Mhux disponibbli
Il-punt tat-tidwib	: Mhux applikabbli
Il-punt tal-iffriżar	: Mhux disponibbli
Il-punt tat-toghlija	: Mhux disponibbli
Il-fjammabilità	: Likwidu u fwar li jaqbd.
Limitu inferjuri ta' splużjoni	: Mhux disponibbli
Limitu superjuri ta' splużjoni	: Mhux disponibbli
Il-punt ta' fjammabilità	: > 23 – < 60 °C
It-temperatura tal-awtofjammabilità	: Mhux disponibbli
It-temperatura tad-dekompożizzjoni	: Mhux disponibbli
Il-pH	: Mhux disponibbli
Viskosità, kinematiku	: Mhux disponibbli
Is-solubilità	: Solubbli f' ilma.
Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Kow)	: Mhux disponibbli
Il-pressjoni tal-fwar	: Mhux disponibbli
Pressjoni tal-fwar f'temperatura ta' 50°C	: Mhux disponibbli
Id-densità	: Mhux disponibbli
Id-densità relattiva	: Mhux disponibbli
Densità relattiv tal-fwar f'20°C	: Mhux disponibbli
Il-karatteristiċi tal-partikuli	: Mhux applikabbli

9.2. Informazzjoni oħra

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

TAQSIMA 10: Stabilità u reattività

10.1. Reattività

Likwidu u fwar li jaqbd.

10.2. Stabilità kimika

Stabbli taħt kundizzjonijiet normali.

10.3. Possibilità ta' reazzjonijiet perikolużi

L-ebda reazzjoni perikoluża mhi magħrufa taħt kundizzjonijiet normali ta' użu.

10.4. Kundizzjonijiet li jridu jiġu evitati

Evita l-kuntatt ma' uċuh sħan. Sħana. L-ebda fjamma, l-ebda xrara. Elimina kull sors ta' tqabbid.

10.5. Materjali inkompatibbli

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

Soleris® Confirmation Kit, Kovac's Reagent

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

10.6. Prodotti perikolużi ta' dekompożizzjoni

Taht kundizzjonijiet ta' hażna u użu normali, prodotti ta' dekompożizzjoni dannużi m'għandhomx jiġu prodotti.

TAQSIMA 11: Informazzjoni tossikoloġika

11.1. Informazzjoni dwar il-klassi ta' periklu kif definiti fir-Regolament (KE) Nru 1272/2008

Tossiċità akuta (mill-halq)	: Jagħmel il-ħsara jekk jinbela'.
Tossiċità akuta (dermika)	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
Tossiċità akuta (tittieħed man-nifs)	: Inalazzjoni:trabijiet,raxx: Tossiku jekk jinxtamm.

Soleris® Confirmation Kit, Kovac's Reagent	
ATE CLP (orali)	991.667 mg/kg piż talġisem
ATE CLP (trab, raxx)	0.957 mg/l/4h

1-Pentanol (71-41-0)	
LD50 ġurdien orali	3645 mg/kg (Equivalent or similar to OECD 401, Rat, Male / female, Experimental value, Oral, 7 day(s))
LD50 orali	2690 mg/kg
LD50 fenek dermali	2292 mg/kg (Equivalent or similar to OECD 402, 24 h, Rabbit, Male, Experimental value, Dermal, 14 day(s))
LD50 ġilda	2000 mg/kg
LC50 Inalazzjoni - Fil-far (Trab/fwar)	21 mg/l/4h

Hydrochloric acid (7647-01-0)	
LD50 ġurdien orali	238 – 277 mg/kg
LD50 orali	238 mg/kg
LD50 fenek dermali	> 5010 mg/kg Source: ECHA
LD50 ġilda	5010 mg/kg
LC50 Inalazzjoni - Fil-far	8.3 mg/l Source: ECHA
LC50 Inalazzjoni - Fil-far [ppm]	1411 ppm
LC50 Inalazzjoni - Fil-far (Trab/fwar)	0.42 mg/l/4h
LC50 Inalazzjoni - Fil-far (Fwar)	8.3 mg/l

4-(Dimethylamino) benzaldehyde (100-10-7)	
LD50 ġurdien orali	> 2000 mg/kg piż talġisem (OECD 423: Acute Oral Toxicity – Acute Toxic Class Method, Rat, Female, Experimental value, Oral, 14 day(s))

Korrużjoni/irritazzjoni tal-ġilda : Jagħmel irritazzjoni tal-ġilda.

1-Pentanol (71-41-0)	
Il-pH	No data available in the literature

Hydrochloric acid (7647-01-0)	
Il-pH	< 1

4-(Dimethylamino) benzaldehyde (100-10-7)	
Il-pH	No data available in the literature

ħsara serja lill-għajnejn/irritazzjoni tal-għajnejn : Jagħmel irritazzjoni serja lill-għajnejn.

Soleris® Confirmation Kit, Kovac's Reagent

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

1-Pentanol (71-41-0)	
Il-pH	No data available in the literature
Hydrochloric acid (7647-01-0)	
Il-pH	< 1
4-(Dimethylamino) benzaldehyde (100-10-7)	
Il-pH	No data available in the literature
Sensitizzazzjoni respiratorja jew tal-ġilda	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
Mutaġenicità għaċ-ċelloli ġerminali	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
Karċinogenicità	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
Hydrochloric acid (7647-01-0)	
Grupp IARC	3 - Ma jistax jiġi kklassifikat
Tossiċità riproduttiva	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
1-Pentanol (71-41-0)	
NOAEL (animal/raġel, F0/P)	405 mg/kg piż talġisem Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 443 (Extended One-Generation Reproductive Toxicity Study)
NOAEL (animal/mara, F0/P)	1521 mg/kg piż talġisem Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 443 (Extended One-Generation Reproductive Toxicity Study)
Tossiċità speċifika għall-organiżmi fil-mira (STOT) – esponiment ta' darba	: Jista' jikkawża irritazzjoni respiratorja.
1-Pentanol (71-41-0)	
Tossiċità speċifika għall-organiżmi fil-mira (STOT) – esponiment ta' darba	: Jista' jikkawża irritazzjoni respiratorja.
Tossiċità speċifika għall-organiżmi fil-mira (STOT) – esponiment ripetut	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
Hydrochloric acid (7647-01-0)	
LOAEC (inalazzjoni, far, gass, 90 jum)	50 ppm
NOAEC (inalazzjoni, far, gass, 90 jum)	20 ppm
Periklu mill-aspirazzjoni	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
1-Pentanol (71-41-0)	
Viskosità, kinematiku	4.25 mm ² /s (25 °C, Calculated)
Hydrochloric acid (7647-01-0)	
Viskosità, kinematiku	1.491 – 1.754 mm ² /s
4-(Dimethylamino) benzaldehyde (100-10-7)	
Viskosità, kinematiku	Not applicable (solid)

11.2. Informazzjoni dwar perikli oħrajn

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

Soleris® Confirmation Kit, Kovac's Reagent

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

TAQSIMA 12: Informazzjoni ekoloġika

12.1. Tossicità

Ekoloġija – generali	: Jagħmel ħsara lill-organiżmi akwatici b'mod li jhalli effetti dejjiema.
Perikoluż għall-ambjent akwaticu, żmien qasir (akut)	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
Perikoluż għall-ambjent akwaticu, żmien twil (kroniku)	: Jagħmel ħsara lill-organiżmi akwatici b'mod li jhalli effetti dejjiema.

1-Pentanol (71-41-0)	
LC50 - Ħut [1]	530 mg/l (96 h, Danio rerio, Static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration)
EC50 - Krustaċji [1]	341.21 mg/l (EU Method C.2, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, Locomotor effect)
EC50 72h - Algae [1]	> 353 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Algae [2]	113 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)

4-(Dimethylamino) benzaldehyde (100-10-7)	
LC50 - Ħut [1]	45.7 mg/l (96 h, Pisces, Literature study)
EC50 - Krustaċji [1]	1.58 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Semi-static system, Fresh water, Experimental value, Locomotor effect)
EC50 72h - Algae [1]	72.7 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Algae [2]	41.3 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 96h - Algae [1]	92.705 mg/l Source: ECOSAR
ErC50 algi	72.7 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, Desmodesmus subspicatus, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)

12.2. Persistenza u degradabilità

Soleris® Confirmation Kit, Kovac's Reagent	
Persistenza u degradabilità	Ma jiddegradax malajr
1-Pentanol (71-41-0)	
Persistenza u degradabilità	Readily biodegradable in water.
Domanda bijokimika ta' ossiġnu (BOD)	1.28 g O ₂ /g substance
ThOD	2.73 g O ₂ /g substance
Hydrochloric acid (7647-01-0)	
Persistenza u degradabilità	Biodegradability: not applicable.
4-(Dimethylamino) benzaldehyde (100-10-7)	
Persistenza u degradabilità	Not readily biodegradable in water.

12.3. Potenzjal bjoakkumulattiv

1-Pentanol (71-41-0)	
Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Pow)	1.51 (Experimental value, 25 °C)
Potenzjal bjoakkumulattiv	Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4).

Soleris® Confirmation Kit, Kovac's Reagent

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

Hydrochloric acid (7647-01-0)	
Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Pow)	0.25 Source: ICSC
Potenzjal bjoakkumulattiv	Does not contain bioaccumulative component(s).
4-(Dimethylamino) benzaldehyde (100-10-7)	
Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Pow)	1.8 (Experimental value, OECD 107: Partition Coefficient (n-octanol/water): Shake Flask Method, 23 °C)
Potenzjal bjoakkumulattiv	Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4).

12.4. Mobilità fil-ħamrija

1-Pentanol (71-41-0)	
Mobilità fil-ħamrija	160 Source: National Library of Medicine/Hazardous Substances Data Bank
Tensjoni superfiċjali	26 mN/m (20 °C)
Koeffiċjent ta' Adsorbiment Normalizzat tal-Karbonju Organiku (Log Koc)	0.8 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, QSAR)
Ekoloġija - ħamrija	Highly mobile in soil.
Hydrochloric acid (7647-01-0)	
Ekoloġija - ħamrija	No (test)data on mobility of the component(s) available. May be harmful to plant growth, blooming and fruit formation.

4-(Dimethylamino) benzaldehyde (100-10-7)	
Tensjoni superfiċjali	65 mN/m (20 °C, 0.38 %, OECD 115: Surface Tension of Aqueous Solutions)
Koeffiċjent ta' Adsorbiment Normalizzat tal-Karbonju Organiku (Log Koc)	1 – 1.632 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Calculated value)
Ekoloġija - ħamrija	Highly mobile in soil.

12.5. Riżultati tal-valutazzjoni PBT u vPvB

Komponent	
Sustanza/i li ma tissodisfax/jissodisfawx il-kriterji tal-PBT tar-regolament tar-REACH, skont l-Anness XIII	1-Pentanol (71-41-0), Hydrochloric acid (7647-01-0), 4-(Dimethylamino) benzaldehyde (100-10-7)
Sustanza(i) li ma tissodisfax/jissodisfawx il-kriterju tal-vPvB tar-regolament REACH, skont l-Anness XIII	1-Pentanol (71-41-0), Hydrochloric acid (7647-01-0), 4-(Dimethylamino) benzaldehyde (100-10-7)

12.6. Proprjetajiet li jfixklu s-sistema endokrinali

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

12.7. Effetti oħra ta' ħsara

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

TAQSIMA 13: Kunsiderazzjonijiet ta' rimi

13.1. Metodi tat-trattament tal-iskart

Regolament dwar l-iskart Reġjonali	: Ir-rimi jista' jsir b'mod konformi mar-regolamenti uffiċjali.
Metodi tat-trattament tal-iskart	: Rimi tal-kontenut/kontenitur b'mod konformi mal-istruzzjonijiet ta' ssortjar tal-kolletur liċenzjat.
Rakkomandazzjonijiet tar-rimi tad-dranaġġ	: Ir-rimi jista' jsir b'mod konformi mar-regolamenti uffiċjali.
Rakkomandazzjonijiet dwar ir-rimi tal-Prodott/lppakkjar	: Ir-rimi jista' jsir b'mod konformi mar-regolamenti uffiċjali.

Soleris® Confirmation Kit, Kovac's Reagent

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

Informazzjoni addizzjonali	: Fwar infjammabbli jistgħu jakkumulaw fil-kontenitur. M'għandekx tuża mill-ġdid kontenituri vojta.
Informazzjoni dwar skart ekoloġiku	: L-iskart tal-prodott għandu jiġi kkonsidrat bħala perikoluż daqs il-prodott stess, bi probabbiltà ta' impatt fuq l-ambjent bl-istess mod. Ikkonsidra l-immaniġġjar u r-rimi tal-iskart bħala definit mill-prodott stess.
kodiċi HP	: <ul style="list-style-type: none"> HP3 - 'Jieħu n-nar': <ul style="list-style-type: none"> – skart likwidu li jieħu n-nar: skart likwidu li jkollu punt ta' fjammabilità ta' < 60 °C jew żejt tal-gass ta' skart, diżil ta' skart u żjut ta' skart ħfief għat-tishin li jkollhom punt ta' fjammabilità ta' > 55 °C u ≤ 75 °C; – skart solidu u likwidu piroforiku li jieħu n-nar tfisser skart solidu jew likwidu li anki fi kwantitajiet żgħar għandhom tendenza li jieħdu n-nar f'ħames minuti minn meta jmissu mal-arja; – skart solidu li jieħu n-nar tfisser skart solidu li hu kombustibbli malajr jew li jista' jikkawża n-nar jew iwassal għal nar permezz ta' frizzjoni; – skart gassuż li jieħu n-nar: skart gassuż li jieħu n-nar fl-arja f'temperatura ta' 20 °C u fi pressjoni standard ta' 101,3 kPa; – skart reattiv bl-ilma: skart li malli jmiss mal-ilma jerfi ammont perikoluż ta' gassijiet li jieħdu n-nar; – skart ieħor li jieħu n-nar: ajrusols li jieħdu n-nar, skart li jishon waħdu u jieħu n-nar, perossidi organiċi li jieħdu n-nar, skart awtoreattiv li jieħu n-nar. HP5 - 'Tossiċità Speċifika għal Organu ta' Mira (STOT)/Tossiċità mill-Aspirazzjoni': skart li jista' jikkawża tossi- ċità speċifika għal organu ta' mira minn esponiment wieħed jew minn esponiment imtenni, jew li jista' jikkawża effetti tossiċi akuti wara li jiġi aspirat. HP6 - 'Tossiċità Akuta': Skart li jista' jikkawża dawn l-effetti tossiċi akuti meta jiġi applikat b'mod orali jew fuq il- ġilda, jew wara esponiment għan-nifs. HP8 - 'Korrużiv': skart li meta jiġi applikat jista' jikkawża korrużjoni tal-ġilda. HP14 - 'Ekotossiku': skart li jippreżenta jew jista' jippreżenta riskji immedjati jew li jimmanifestaw ruħhom maż- żmien għal settur wieħed jew aktar tal-ambjent.

TAQSIMA 14: Informazzjoni dwar it-trasport

B'mod konformi ma' ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numru tan-NU jew numru tal-ID				
UN 2924	UN 2924	UN 2924	UN 2924	UN 2924
14.2. Isem uffiċjali tat-trasport tan-NU				
FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (1-Pentanol, Hydrochloric acid)	FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (1-Pentanol, Hydrochloric acid)	Flammable liquid, corrosive, n.o.s. (1-Pentanol, Hydrochloric acid)	FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (1-Pentanol, Hydrochloric acid)	FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (1-Pentanol, Hydrochloric acid)
Deskrizzjoni fid-dokument tat-trasport				
UN 2924 FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (1-Pentanol, Hydrochloric acid), 3 (8), III, (D/E)	UN 2924 FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (1-Pentanol, Hydrochloric acid), 3 (8), III	UN 2924 Flammable liquid, corrosive, n.o.s. (1-Pentanol, Hydrochloric acid), 3 (8), III	UN 2924 FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (1-Pentanol, Hydrochloric acid), 3 (8), III	UN 2924 FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (1-Pentanol, Hydrochloric acid), 3 (8), III
14.3. Klassi(jiet) tal-periklu tat-trasport				
3 (8)	3 (8)	3 (8)	3 (8)	3 (8)
14.4. Grupp tal-ippakkjar				
III	III	III	III	III

Soleris® Confirmation Kit, Kovac's Reagent


Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.5. Perikli ambjentali				
Perikoluż għall-ambjent: Nru	Perikoluż għall-ambjent: Nru Polutant marittimu: Nru EmS-No. (Fire): F-E EmS-No. (Spillage): S-C	Perikoluż għall-ambjent: Nru	Perikoluż għall-ambjent: Nru	Perikoluż għall-ambjent: Nru
L-ebda tagħrif supplimentari disponibbli				

14.6. Prekawzjonijiet speċjali għall-utent

Trasport fuq l-art

Kodiċi ta' klassifikazzjoni (ADR)	: FC
Dispożizzjonijiet speċjali (ADR)	: 274
Kwantitajiet limitati (ADR)	: 5I
Kwantitajiet eċċettwati (ADR)	: E1
Istruzzjonijiet ta' ppakkjar (ADR)	: P001, IBC03, R001
Dispożizzjonijiet ta' ippakkjar imħallat (ADR)	: MP19
Istruzzjonijiet għal tank portabbli u kontenitur tal-massa (ADR)	: T7
Dispożizzjonijiet speċjali għal tank portabbli u kontenitur tal-massa (ADR)	: TP1, TP28
Kodiċi tat-tank (ADR)	: L4BN
Vettura għal ġarr ta' tank	: FL
Kategorija ta' trasport (ADR)	: 3
Dispożizzjonijiet speċjali għal ġarr - Imballaġġi (ADR)	: V12
Dispożizzjonijiet speċjali għal ġarr - Thaddim (ADR)	: S2
Numru ta' identifikazzjoni tal-periklu (Nru ta' Kemler)	: 38
Pjanċi oranġjo	: 

Kodiċi ta' restrizzjoni tal-mina (ADR) : D/E

Trasport bil-baħar

Special provision (IMDG)	: 223, 274
Kwantitajiet limitati (IMDG)	: 5 L
Kwantitajiet eċċettwati (IMDG)	: E1
Packing instructions (IMDG)	: P001
IBC packing instructions (IMDG)	: IBC03
Tank instructions (IMDG)	: T7
Tank special provisions (IMDG)	: TP1, TP28
Stowage category (IMDG)	: A
Stivar u ġestjoni (IMDG)	: SW2
Properties and observations (IMDG)	: Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

Trasport bl-ajru

Kwantitajiet eżentati ta' PCA (IATA)	: E1
Kwantitajiet limitati tal-PCA (IATA)	: Y342
Kwantita Nett Massima ta' Kwantitajiet Limitati tal-PCA (IATA)	: 1L
Istruzzjonijiet ta' imballaġġ ta' PCA (IATA)	: 354
Kwantità nett massima ta' PCA (IATA)	: 5L
Istruzzjonijiet ta' imballaġġ CAO (IATA)	: 365
Kwantità massima nett CAO (IATA)	: 60L
Dispożizzjonijiet speċjali (IATA)	: A3, A803
Kodiċi ERG (IATA)	: 3C

Soleris® Confirmation Kit, Kovac's Reagent

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

Trasport f'ibhra gewwa l-art

Kodiċi ta' klassifikazzjoni (ADN)	: FC
Dispożizzjonijiet speċjali (ADN)	: 274
Kwantitajiet limitati (ADN)	: 5 L
Kwantitajiet eċċettwati (ADN)	: E1
Ġarr permess (ADN)	: T
Tagħmir meħtieġ (ADN)	: PP, EP, EX, A
Ventilazzjoni (ADN)	: VE01
Għadd ta' koni blu/dwal (ADN)	: 0

Trasport bit-tren

Kodiċi ta' klassifikazzjoni (RID)	: FC
Dispożizzjonijiet speċjali (RID)	: 274
Kwantitajiet limitati (RID)	: 5L
Kwantitajiet eċċettwati (RID)	: E1
Istruzzjonijiet dwar l-ippakkjar (RID)	: P001, IBC03, R001
Dispożizzjonijiet ta' ippakkjar imħallat (RID)	: MP19
Struzzjonijiet dwar tank portabbli u kontejner tal-massa (RID)	: T7
Dispożizzjonijiet speċjali dwar tank portabbli u kontejner tal-massa (RID)	: TP1, TP28
Kodiċi tat-tankijiet għal tankijiet RID (RID)	: L4BN
Kategorija ta' trasport (RID)	: 3
Dispożizzjonijiet speċjali għal ġarr - Imballaġġi (RID)	: W12
Colis express (pakketti espress) (RID)	: CE4
Numru ta' identifikazzjoni tal-periklu (RID)	: 38

14.7. Trasport marittimu bl-ingrossa skont l-istrumenti tal-OMI

Mhux applikabbli

TAQSIMA 15: Informazzjoni regolatorja

15.1. Regolamenti/legizlazzjoni dwar is-sikurezza, dwar is-saħħa u dwar l-ambjent li huma speċifiċi għas-sustanza jew għat-taħlita

Regolamenti tal-UE

Anness XVII tar-REACH (Lista ta' Restrizzjoni)

Lista ta' restrizzjoni tal-UE (REACH Anness XVII)		
Kodiċi ta' referenza	Applikabbli minn	Titlu tad-dħul jew deskrizzjoni
3(a)	Soleris® Confirmation Kit, Kovac's Reagent ; 1-Pentanol	Sustanzi jew taħlitiet li jissodisfaw il-kriterji għal kwalunkwe waħda mill-klassijiet jew il-kategoriji ta' periklu li ġejjin imniżżla fl-Anness I għar-Regolament (KE) Nru 1272/2008: Klassijiet ta' periklu 2.1 sa 2.4, 2.6 u 2.7, 2.8 tipi A u B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategoriji 1 u 2, 2.14 kategoriji 1 u 2, 2.15 tipi A sa F
3(b)	Soleris® Confirmation Kit, Kovac's Reagent ; 1-Pentanol ; Hydrochloric acid	Sustanzi jew taħlitiet li jissodisfaw il-kriterji għal kwalunkwe waħda mill-klassijiet jew il-kategoriji ta' periklu li ġejjin imniżżla fl-Anness I għar-Regolament (KE) Nru 1272/2008: Klassijiet ta' periklu 3.1 sa 3.6, 3.7 effetti negattivi fuq il-funzjonament sesswali u l-fertilità jew fuq l-iżvilupp, 3.8 effetti oħra barra effetti narkotiċi, 3.9 u 3.10

Anness XIV tar-REACH (Lista ta' Awtorizzazzjoni)

Ma fihx sustanza/i elenkata/i fl-Anness XIV tar-REACH (Lista tal-Awtorizzazzjoni)

Lista tal-Kandidati REACH (SVHC)

Ma fihx sustanza/i elenkata/i fil-Lista tal-Kandidati tar-REACH

Regolament PIC (Kunsens Infurmat minn Qabel)

Ma fihx sustanza/i elenkata/i fil-lista PIC (Regolament UE 649/2012 dwar l-esportazzjoni u l-importazzjoni ta' kimiċi perikolużi)

Soleris® Confirmation Kit, Kovac's Reagent

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

Regolament POP (Sustanzi Organici Persistenti li Jniġġsu)

Ma fihx sustanza/i elenkata/i fil-lista tal-POP (Regolament UE 2019/1021 dwar sustanza niġġiesa organika persistenti)

Regolament dwar l-Ożonu (2024/590)

Mhux elenkat fil-lista tat-Tnaqqis tal-Ożonu (Regolament UE 2024/590)

Ma fihx sustanza/i elenkata/i fil-lista tat-Tnaqqis tal-Ożonu (Regolament UE 2024/590 dwar sustanzi li jnaqqsu s-saff tal-ożonu)

Regolament tal-Kunsill (KE) għall-kontroll ta' oġġetti b'użu doppju

Ma fih ebda sustanza soġġetta għar-REGOLAMENT TAL-KUNSILL (KE) għall-kontroll ta' oġġetti b'użu doppju

Regolament tal-Perkursuri tal-Isplussivi (UE 2019/1148)

Ma fihx sustanza/i elenkata/i fil-lista tal-Perkursuri tal-Isplussivi (Regolament UE 2019/1148 dwar il-kummerċjalizzazzjoni u l-użu tal-perkursuri tal-isplussivi)

Regolament tal-Perkursuri tad-Drogi (KE 273/2004)

Fih sustanza/i elenkata/i fil-lista tal-Perkursuri tad-Droga (Regolament KE 273/2004 dwar il-perkursuri tad-droga)

Isem	deżinjazzjoni NM	Nru CAS	Kodiċi CN	Kategorija, Sottokategorija	Livell Limitu	Anness
Aċidu idrokloriku	Hydrogen chloride	7647-01-0	2806 10 00	Kategorija 3		Anness I

15.2. Valutazzjoni tas-sigurtà kimika

Ma saret l-ebda valutazzjoni tas-sigurtà kimika

TAQSIMA 16: Informazzjoni oħra

Taqsir u akronimi:	
ACGIH	Konferenza Amerikana tal-Iġjenisti Industrijali tal-Gvern
ADN	Ftehim Ewropew li jikkonċerna t-Trasport Internazzjonali ta' Merkanzija Perikoluża b'Passaġġi fuq l-Ilma Interni
ADR	Ftehim Ewropew li jikkonċerna t-Trasport Internazzjonali ta' Merkanzija Perikoluża bit-Triq
ATE	Stima tat-Tossicità Akuta
BCF	Fattur ta' bijokonċentrazzjoni
BLV (Biological Limit Value - Valur Bijoloġiku ta' Limitazzjoni)	Valur ta' limitu bijoloġiku
BOD	Domanda bijokimika ta' ossiġnu (BOD)
Nru CAS	Numru tas-Servizz ta' Astratti Kimiċi
CLP	Regolament dwar il-Klassifikazzjoni, l-Ittikettar u l-Imballaġġ; Regolament (KE) Nru 1272/2008
COD	Domanda kimika ta' ossiġenu (COD)
CSA	Valutazzjoni tas-sigurtà kimika
DMEL	Livell ta' Effett Minimu Derivat
DNEL	Livell Derivat ta' Bla Effett
Nru KE	Numru tal-Komunità Ewropea
EC50	Konċentrazzjoni effettiva medjana
ED	Interferent endokrinali
EN	Standard Ewropew
EWC	Katalgu ta' skart Ewropew
IARC	Aġenzija Internazzjonali għar-Riċerka fuq il-Kanċer

Soleris® Confirmation Kit, Kovac's Reagent

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

Taqsir u akronimi:	
IATA	Assoċjazzjoni Internazzjonali tat-Trasport bl-Ajru
IMDG	Kodiċi Marittimu Internazzjonali għat-Trasport ta' Merkanzija Perikoluża
LC50	Konċentrazzjoni letali sa 50 % ta' popolazzjoni tat-test
LD50	Doża letali sa 50% ta' popolazzjoni tat-test (Doża Letali Medjana)
LOAEL	Livell bl-inqas effett hażin osservat
Log Kow	Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Kow)
Log Pow	Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Pow)
MAK	konċentrazzjoni tal-post tax-xogħol massima
NOAEC	Konċentrazzjoni bla effett hażin osservat
NOAEL	Livell bla effett hażin osservat
NOEC	Konċentrazzjoni bla effett osservat
N.O.S.	Mhux Speċifikat Mod Ieħor
OECD	Organizzazzjoni għall-Kooperazzjoni u l-Iżvilupp Ekonomiku
OEL	Limitu ta' Esponiment Okkupazzjonali
OSHA	Amministrazzjoni tas-Saħħa u s-Sikurezza Okkupazzjonali
PBT	Sustanza Persistenti, Bijoakkumulattiva u Tossika
PNEC	Konċentrazzjoni(jiet)Bla Effett Previsti
PPE	Tagħmir ta' protezzjoni personali
RID	Regolamenti li jikkonċernaw it-Trasport Internazzjonali ta' Merkanzija Perikoluża bil-Ferrovija
SDS	Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà
STP	Impjant ta' tisfija tad-dranaġġ
TF	Funzjoni teknika
ThOD	Domanda għal ossiġenu teoretiku (ThOD, Theoretical oxygen demand))
TLM	Limitu ta' Tolleranza Medjana
TWA	Medja Pponderata għall-Ħin
VOC	Komposti Organici Volatili
vPvB	Persistenti Ħafna u Bijoakkumulattiv Ħafna
UFI	Identifikatur Uniku tal-Formula

Test sħiħ ta' frażijiet H- u EUH-:	
Acute Tox. 2 (Inalazzjoni: trab, raxx)	Tossicità akuta (inalazzjoni:trabijiet,raxx) Kategorija 2
Acute Tox. 3 (Orali)	Tossicità akuta (orali), Kategorija 3
Acute Tox. 4 (Bin-nifs)	Tossicità akuta (bin-nifs), Kategorija 4
Acute Tox. 4 (Dermali)	Tossicità akuta (dermali), Kategorija 4
Aquatic Chronic 2	Perikoluż għall-ambjent akwatiku – Periklu Kroniku, Kategorija 2
Eye Dam. 1	Ħsara gravi lill-għajnejn/irritazzjoni ta' l-għajnejn, Kategorija 1
Eye Irrit. 2	Ħsara gravi lill-għajnejn/irritazzjoni ta' l-għajnejn, Kategorija 2
Flam. Liq. 3	Likwidi li jaqdbu, Kategorija 3

Soleris® Confirmation Kit, Kovac's Reagent

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

Test sħiħ ta' frażijiet H- u EUH-:	
Skin Corr. 1	Korrużjoni tal-ġilda/irritazzjoni, Kategorija 1
Skin Corr. 1B	Korrużjoni tal-ġilda/irritazzjoni, Kategorija 1, Sottokategoriji 1B
Skin Irrit. 2	Korrużjoni tal-ġilda/Irritazzjoni, Kategorija 2
STOT SE 3	Tossicità għal organu wieħed immirat - Esponiment wieħed, Kategorija 3, Irritazzjoni għall-passaġġ tan-ni
H226	Likwidu u fwar li jaqbd.
H301	Tossiku jekk jinbela'.
H302	Jagħmel il-ħsara jekk jinbela'.
H312	Jagħmel il-ħsara meta jmiss mal-ġilda.
H314	Jagħmel ħruq serju lill-ġilda u ħsara lill-għajnejn.
H315	Jagħmel irritazzjoni tal-ġilda.
H318	Jagħmel ħsara serja lill-għajnejn.
H319	Jagħmel irritazzjoni serja lill-għajnejn.
H330	Fatali jekk jinxtamm.
H331	Tossiku jekk jinxtamm.
H332	Jagħmel il-ħsara jekk jinxtamm.
H335	Jista' jikkawża irritazzjoni respiratorja.
H411	Tossiku għall-organiżmi akwatiċi b'mod li jħalli effetti dejjiema.
H412	Jagħmel ħsara lill-organiżmi akwatiċi b'mod li jħalli effetti dejjiema.

Il-klassifikazzjoni hija konformi ma' : ATP 12

Skeda tad-Data tas-Sikurezza (SDS), UE

Din l-informazzjoni hi bażata fuq taġġir attwali u hija maħsuba biex tiddeskrivi l-prodott għall-iskopijiet ta' rekwiżiti ta' saħħa, sikurezza u ambjentali biss. Għalhekk m'għandhiex tiġi mifhuma li tiggarrantixxi xi karatteristika speċifika tal-prodott.